









Typeaanduiding		85	100
Motor			
Vloeistofgekoelde DEUTZ - Dieselmotor	Type	BF4M 2012 C	BF4M 2012 C
Bouwwijze		Turbo/vloeistofgekoeld/hogedruk inspuiting	
Nominaal vermogen (ECE R24)	kW/pk	56/76	66/90
Max. vermogen (ECE R24)	kW/pk	59/80	68/93
Max. Leistungsvermogen (2000/25 EC)*	kW/pk	61/83	71/97
Toerental nom.vermogen/max.vermogen	omw/min	2.300/2.000	
Cylinder /Inhoud	Aantal/cm ³	4/4.038	
Boring/slag	mm	101/126	
Wegrijkoppel	%	124	113
Max. koppel	Nm	297	353
Constant koppelplateau	omw/min	1.300-1.700	
Koppelstijging	%	31	33
Constant vermogensbereik	omw/min	1.800-2.300	
Motorolie verversingsinterval		500 u of 1 x per jaar**	
Motorolie /Brandstoftank	l	9/160	
Biodiesel		onbeperkt mogelijk met brandstof volgens de norm DIN EN 14214	
Cabine			
Bouwwijze		Geïntegreerd, geluidwerend, uitlaat aan cabinestijl	
Uitrusting		Zonnerollo, radiovoorbereiding, getinte ramen, wis/was op voor- en achterraut, binnenverlichting, Grammer comfortstoel mechanisch (luchtgeveerd optie) met veiligheidsgordel	
Verwarming		met 3-traps ventilator	
Klimaatregeling		Uitzetbaar voor- en achterraut, frisseluchtventilator, airconditioning (optie), glazen dakluik (optie)	
Aanduidingen		reflectievrij Info-centrum met digitale aanduidingen voor rijnsnelheid, front- en achteraftakassnelheden, stand onder last schakeling, rijrichting, bedrijfsuren, tijd, etc.	
Elektrische installatie			
Spanning	V	12	
Dynamo	kW/A	12/95	
Accu	V/Ah/A	12/180/800	
Rijwerk, remmen, besturing			
Differentieelslot voor		100 %, elektro-hydraulische inschakeling	
Differentieelslot achter		elektro-hydraulische inschakeling	
Vierwielaandrijving bediening		mechanisch, elektro-hydraulisch optie	
Bedrijfsremmen		oliegekoelde schijfremmen op al de 4 de wielen	
Stuursysteem		hydrostatisch met aparte pomp (37 l)	
Stuuruitslag/draaistraal		55°/3,50 m	
Aanhangerberemming		Hydraulisch, pneumatische beremming optioneel	
Werkhydrauliek			
Systeem/opslag		Open Center/gezamenlijk met transmissie	
Opbrengst pomp	l/min (bar)	54 (190)	
Afneembare oliehoeveelheid	l	20	

* zonder koelventilator

** gehalveerde interval motorolieverversing bij gebruik van Biodiesel

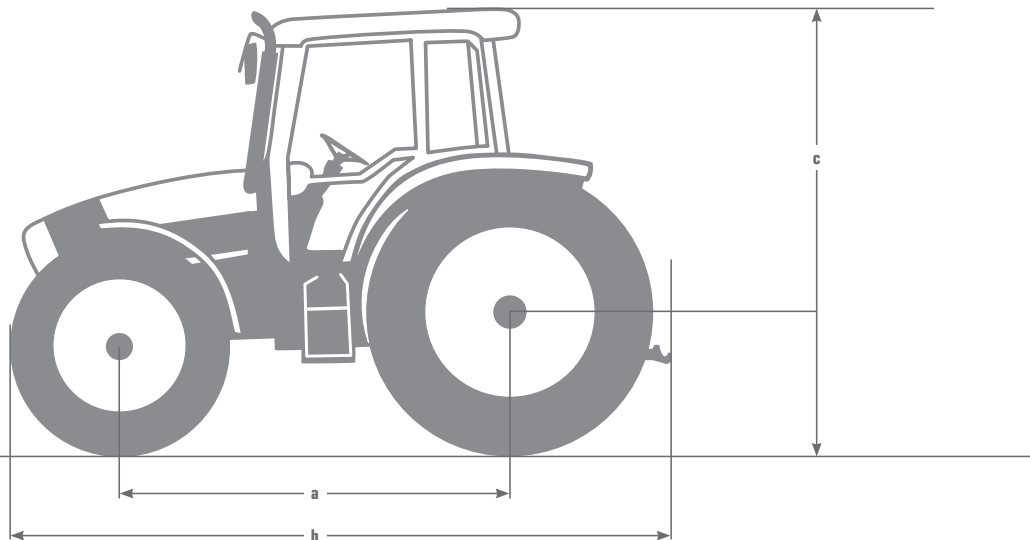
Typeaanduiding	85	100		
Hefinrichting				
Categorie 3-punts achter	II / snelkoppelhaken optioneel			
Hefkracht achter	kg 3.450	6.200		
Fronthef, Cat. II	optioneel geïntegreerd met opklapbare heflatten			
Hefkracht fronthef	kg 1.800			
Hydraulische hulpventielen				
Aantal hulpventielen	2, optioneel 3			
Drukloze retour	standaard			
Functies	dubbelwerkend met zweefstand en onder druk te koppelen, mech. bediend			
Transmissie				
Synchroshift-transmissie	20/20 versnellingen			
Duospeed-transmissie met 2 onder last schakelingen	40/40 versnellingen			
Bediening rijkoppeling	mechanisch, optioneel elektro-hydraulisch met voetpedaal (schakelaar in versnellingshendel)			
Omkeerschakeling	mechanisch met schakelhendel links van de bestuurder, optioneel elektro-hydraulisch met powershuttle onder het stuur			
Rij snelheden Synchroshift transmissie 20/20 met 540/65 R34 banden, b.v. voor Agrofarm 85				
	S 			
1	0,402	1,132	3,605	10,915
2	0,596	1,677	5,341	16,171
3	0,793	2,231	7,106	21,515
4	1,047	2,943	9,374	28,361
5	1,389	3,907	12,442	37,670
Snelheden Duospeed-lastschakeling 40/40 met 16.9 R38 banden, b.v. voor Agrofarm 100				
	S  (laag/hoog)	 (laag/hoog)	 (laag/hoog)	 (laag/hoog)
1	0,464/0,542	1,579/1,842	3,410/3,978	10,152/11,844
2	0,625/0,729	2,123/2,477	4,586/5,351	13,655/15,931
3	0,831/0,970	2,825/3,296	6,102/7,119	18,167/21,196
4	1,183/1,381	4,023/4,694	8,689/10,138	25,872/30,185
5	1,596/1,862	5,425/6,330	11,717/13,671	34,888/40,703
Frontaftakas				
Bediening	elektro-hydraulische schakeling			
Toerental	omw/min	1.000		
Draairichting	rechts in rijrichting			
Aftakas achter				
Bediening	elektro-hydraulisch; vanuit de cabine en vanaf beide spatborden			
Wegafhankelijke aftakas	optioneel met aftakasstomp			
Aftakassnelheden	540/540E/1.000/1.000E			
Toerental 540/540E/1.000/1.000E	omw/min	2.080/1.630/2.280/1.780		

* afhankelijk van landenuitvoering

TECHNISCHE GEGEVENS

AGROFARM 85 • 100

- a Wielbasis
- b Lengte
- c Hoogte bovenzijde cabine



Typeaanduiding	85	100
Maten in mm		
a Wielbasis	2.310	2.340
b Lengte met/zonder heflatten	4.060/3.850	4.160/3.950
c Hoogte bovenzijde cabine*	2.513/2.683	2.638/2.808
Spoorbreedte's	Verstelvelgen, afhankelijk banden van 1.500 - 2.100 mm mogelijk	
Minimale breedte	1957 mm met banden 340/85 R 38	
Bodemvrijheid	500	500
Gewichten in kg (40 km/u, Cabine)		
Leeggewicht**		
voor	1.610	1.620
achter	2.060	2.390
Gezamenlijk	3.670	4.010
Toelaatbaar totaalgewicht		
Max. aslast voor	2.800	3.000
Max. aslast achter	3.300	4.800
Gezamenlijk	6.100	7.200

* Voor standaard dak zonder/met airconditioning, afhankelijk bandenmaat

** Met ballastdrager zonder gewichten, zonder frontheff, met cabine en bestuurder (75 kg) en volle brandstoftank

TECHNISCHE GEGEVENS

AGROFARM 85 • 100

Typeaanduiding	85		100	
	voor	achter	voor	achter
Optie	320/85 R24	420/85 R30	-	-
Optie	360/70 R24	480/70 R30	-	-
Optie	320/85 R28	340/85 R38	340/85 R28	340/85 R38
Optie	480/65 R24	540/65 R34	480/65 R24	540/65 R34
Standaard	420/70 R24	480/70 R34	420/70 R24	480/70 R34
Optie	380/85 R24	420/85 R34	380/85 R24	420/85 R34
Optie	-	-	360/70 R28	
Optie	-	-	480/70 R24	520/70 R34
Optie	-	-	340/85 R28	
Optie	-	-	420/85 R24	460/85 R34
Optie	-	-	340/85 R28	420/85 R38
Optie	-	-	440/65 R28	540/65 R38
Optie	-	-	380/70 R28	480/70 R38

www.trio-bccm.de DFNL 101-003

Leverbare combinaties afhankelijk van de op dat moment geldige prijslijst

Deze brochure is bestemd voor internationaal gebruik. De afbeeldingen in deze brochure kunnen zowel betrekking hebben op optionele uitrustingen, als ook op niet volledige standaarduitrustingen. De beschikbaarheid van enkele afgebeelde modellen, standaard- en optionele uitrustingen kunnen per land variëren. Alleen de prijslijst van de dealer is doorslaggevend voor het feit of de uitrustingen die in deze brochure zijn beschreven en/of afgebeeld standaard of als optie worden geleverd. Bovendien is het mogelijk dat de afgebeelde aanbouwwerktuigen en optionele uitrustingen niet altijd voldoen aan de ter plaatse geldende wettelijke voorschriften. De controle berust bij de klant – na advies van de vakspecialist en met behulp van het instructieboek. Aan de informatie en afbeeldingen in deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend; vergissingen zijn voorbehouden. Alle informatie in deze brochure is in zoverre niet bindend, wanneer zich om technische, commerciële of wettelijke redenen wijzigingen voordoen. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld. SAME DEUTZ-FAHR behoudt zich het recht voor, op ieder gewenst moment en zonder aankondiging vooraf wijzigingen aan te brengen wat betreft het design, technische uitvoering en de samenstelling van de standaarduitrusting.



SAME DEUTZ-FAHR

Gaspart nv, Z.4 Broekooi 190, 1730 Asse (Zellik), Tel: 02 467 38 11, E-Mail: info@gaspart.be, www.gaspart.be
 SAME Deutz-Fahr Holland B.V. Klovenier 2, 3905 PN Veenendaal, Postbus 545, 3900 AM Veenendaal
 Tel.: 0318 56 22 11, www.samedeutz-fahr.com/nl/



DE BESTE SCHAKEL TUSSEN MENS EN WERKTUIG.